Creative Enzymes®

リボヌクレアーゼ D

Cat. No. EXWM-3540

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	活性には二価カチオン（Mg2+、Mn2+、またはCo2+）が必要です。3'末端塩基の□更は加水分解速度に影響を与えませんが、3'末端糖の修飾は大きな影響を与えます。3'リン酸で終わるtRNAは完全に不活性です。この酵素はtRNA前□体を成熟tRNAに□換することができます。
別名	RNase D

製品情報

形態	液体または凍結乾燥粉末
EC番号	EC 3.1.13.5
反□	tRNAの3'末端から余分な残基を除去して5'-モノヌクレオチドを生成するエクソヌクレオリティック切断
備考	このアイテムはカスタム生産が必要で、リードタイムは5□9週間です。ご要望に□じてカスタム生産が可能です。

保管・発送情報

保存方法	短期間は +4 ℃ で保管してください。長期間保管する場合は -20 ℃~-80 ℃ で保管してください。